Контролна работа по математика 5 клас

Задача 1. **Превърнете:**

А) 3,8 cm = m; Б) 21 m = km; В) 151 kg = t;

Задача 2. **Превърнете обикновените дроби в десетични. Ако получената дроб е безкрайна, запишете я с период ():**

$\frac{51}{9}$ = $\frac{104}{5}$ = $\frac{35}{4}$ =

Задача 3. **Закръглете десетичните дроби:**

А) с точност до хилядни 37,20552 ≈

Б) с точност до десетици 35,841 ≈

В) с точност до стотни 8,1952 ≈

Задача 4. **На опаковка с маслини е означено, че струва 3,01 лв., а за теглото е посочено 0,350 kg. Каква е цената за един килограм маслини от този вид?**

Отговор: ..... лв за kg

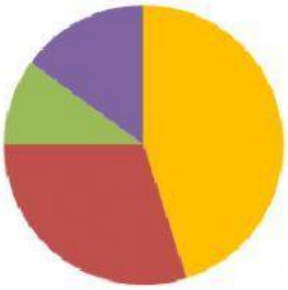
Задача 5. **Пресметнете произведението 42 . 13 = и попълнете:**

а) 0,042.1,3= ;б) 4,2. 0,13= ; в) 0,042.0,013= ;

Задача 6. **Самолет изминава 175 km за 25 min. Колко km изминава самолета за 2 часа?** Отговор: km

Задача 7. **В едно училище учат 400 ученици. При направена анкета за любимо лакомство на учениците, били дадени следните отговори, представени с таблица:**

Любимо лакомство	шоколад	сладолед	торта	друго
Брой ученици	180			60
% от всички		30%	10%	



Попълнете пропуснатите клетки в таблицата. Кое лакомство е представено с сектор на кръговата диаграма?

А с сектор?

Задачи 1-6 х 3т.; зад.7 – 10т. Макс. брой точки: 28 Оценка= $2 + \frac{\text{брой точки}}{7}$

LIVEWORKSHEETS